



## **Roquet - 1LZ24DE10R - BOMBA GRUPO 2 MODELO LZ DE 24L GIRO DERECHA (BAJO NIVEL SONO)**

Roquet 1LZ24DE10R, Bomba de engranajes del grupo 2 con cuerpo de aluminio, modelo LZ de 24L con sentido de giro a la derecha.

Las bombas de engranajes Roquet de la serie LZ son del grupo 2 y ofrecen una alta eficiencia gracias a la especialización en sus procesos de fabricación. Las bombas de engranajes de la serie LZ de Roquet tienen el cuerpo de aluminio, tapas delanteras y traseras de fundición gris y juntas NBR. Las bombas de engranajes Roquet de la serie LZ están disponibles en caudales que van desde los de 4 cm<sup>3</sup>/vuelta a 26,6 cm<sup>3</sup>/vuelta (6L a 40L), diferentes sentidos de giro y una gran variedad de ejes motrices, poleas, cuerpos y tapas. La gama de temperaturas del fluido hidráulico es de -20°C a +80°C. En algunas aplicaciones industriales y agrícolas se requieren unos niveles sonoros muy bajos que no se pueden lograr con una bomba tipo L. El modelo de bomba LZ es de bajo nivel sonoro y permite conseguir los niveles sonoros requeridos en estas aplicaciones. El ruido generado por una bomba puede dividirse en dos tipos: el ruido mecánico (generado por los distintos componentes en movimiento) y el ruido hidráulico (generado en el bombeo del aceite). A menudo el ruido hidráulico es mayor que el ruido mecánico. Las bombas tipo LZ de Roquet mantienen la eficiencia, la fiabilidad y las características técnicas (cilindrada, presiones máximas, rpm máximas etc.) de las bombas tipo L. Las bombas de engranajes LZ de Roquet no están disponibles en bombas múltiples.